

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 3/5

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 2102015250
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	119	0	52	119	0	52			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	59	109	0	59			
	indeks mesnatosti	nm	112	0	47	112	0	47			
	fitnes	ok	114	0	56	114	0	56			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	425	0	51	425	0	51			
	dnevna kol. masti	nm	16.3	0	59	16.3	0	59	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.9	0	46	9.9	0	46	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.02	0	59	-0.02	0	59	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0	46	-0.06	0	46	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	109	0	50	109	0	50			
	randman	nm	109	0	44	109	0	44			
	klase mesa	nm	110	0	48	110	0	48			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	112	0	57	112	0	57			
	perzistencija	nm	124	0	59	124	0	59			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	0	59	111	0	59			
	broj somatskih stanica	nm	112	0	57	112	0	57			
	protok mlijeka	nm	92	0	58	92	0	58			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	33	99	0	33			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	50	104	0	50			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	39	106	0	39			
	vitalnost	nm	107	0	40	107	0	40			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	93	0	58	93	0	58			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	111	0	53	111	0	53			
	skupna ocj. noge	nmo	101	0	48	101	0	48			
	skupna ocj. vime	nmo	105	0	54	105	0	54			
	visina križa	nmo	91	0	58	91	0	58			
	duljina leđa	nmo	94	0	55	94	0	55			
	širina zdjelice	nmo	109	0	55	109	0	55			
	dubina trupa	nmo	86	0	54	86	0	54			
	položaj zdjelice	nmo	99	0	55	99	0	55			
	kut skoč. zgloba	nmo	103	0	53	103	0	53			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	104	0	53	104	0	53			
	putice	nmo	100	0	53	100	0	53			
	visina papaka	nmo	95	0	45	95	0	45			
	dulj. pred. vimena	nmo	93	0	54	93	0	54			
	dulj. zad. vimena	nmo	105	0	54	105	0	54			
	kut pred. vimena	nmo	109	0	50	109	0	50			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 3/5

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 2102015250
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nmo	86	0	52	86	0	52			
	dubina vimena	nmo	106	0	56	106	0	56			
	duljina sisa	nmo	95	0	57	95	0	57			
	debljina sisa	nmo	103	0	56	103	0	56			
	smjer zad. sisa	nmo	101	0	56	101	0	56			
	položaj pr. sisa	nmo	96	0	56	96	0	56			
	čistoća vimena	nmo	97	0	55	97	0	55			

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1607 i 1606

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima